

# HARDOX S 36

Επιφανειακός σταθεροποιητής, βελτιωτικό ωρίμανσης και σφραγιστικό δαπέδων σκυροδέματος

## Περιγραφή

Εύκολο στη χρήση υδατικής βάσης γαλάκτωμα εμποτισμού με βάση ακρυλικές ρητίνες και πυριτικά άλατα. Χρησιμοποιείται για ωρίμανση, σκλήρυνση και σφράγιση τόσο του νωπού όσο και του σκληρυμένου σκυροδέματος.

## Πλεονεκτήματα

- Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση.
- Μειώνει την εκπομπή σκόνης τόσο σε νέα όσο και σε υφιστάμενα δάπεδα σκυροδέματος.
- Βοηθά στην ωρίμανση και στην σφράγιση των επιφανειών από σκυρόδεμα.
- Βελτιώνει την επιφανειακή αντοχή.

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή: Υπόλευκο υγρό

Πυκνότητα : 1,0 Kg/L

Θερμοκρασία περιβάλλοντος: +5 °C έως +35 °C

Θερμοκρασία υποστρώματος: +5 °C έως +35 °C

Σχετική υγρασία: 80% μέγιστη σχετική υγρασία

Χρόνος Βατότητα :  
 +10 °C ~ 16 ώρες  
 +20 °C ~ 8 ώρες  
 +30 °C ~ 6 ώρες

Χρόνος Πλήρης ωρίμανσης:  
 +10 °C ~ 24 ώρες  
 +20 °C ~ 20 ώρες  
 +30 °C ~ 16 ώρες

Χρόνος αναμονής/επικάλυψης:  
 +10 °C ~ 90 λεπτά  
 +20 °C ~ 45 λεπτά  
 +30 °C ~ 40 λεπτά

## Προετοιμασία υποστρώματος

### 1. Νωπό σκυρόδεμα

Η επιφάνεια πρέπει να είναι απαλλαγμένη από νερό που προέρχεται από την διαδικασία ωρίμανσης (εξίδρωση) και να έχει τέτοια αντοχή ώστε να μπορούν να γίνουν εργασίες στην επιφάνεια (ελικοπτέρωση κλπ)

### 2. Σκληρυμένο σκυρόδεμα

Η επιφάνεια εφαρμογής πρέπει να είναι στεγνή και σταθερή, απαλλαγμένες από υλικά που εμποδίζουν την πρόσφυση, π.χ. σκόνες, σαθρά υλικά, λίπη κλπ, και πρέπει να προστατεύεται από τη προσβολή της ανερχόμενης υγρασίας. Αφαιρέστε σαθρά μέρη,

βρωμιά, λάδια, (σκουριάς από μεταλλικές επιφάνειες, κλπ).

## Οδηγίες χρήσεως

Η εφαρμογή σε νωπό σκυρόδεμα μπορεί να γίνει άμεσα μετά την ολοκλήρωση των εργασιών φινιρίσματος. Σε περίπτωση εφαρμογής σκληρυντή εφαρμόστε μετά την ελικοπτέρωση.

Η εφαρμογή γίνεται με ρολό σε μια στρώση ή μέχρι επιφανειακού κορεσμού και μπορεί να γίνει και με ψεκασμό χαμηλής πίεσης.

Κατά τη διάρκεια της εφαρμογής σχηματίζεται ένα λευκό φιλμ στην επιφάνεια που μετά την ωρίμανση γίνεται διαφανές. Αποφύγετε να λιμνάσει το υλικό στην επιφάνεια.

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία εφαρμογής γίνεται με νερό.

## Περιορισμοί

Δεν μπορεί να εφαρμοστεί σε αδύναμα υποστρώματα. Μην προσθέτετε νερό ή άλλες ουσίες στο προϊόν. Αποφύγετε την εφαρμογή σε ημέρες με θερμοκρασία άνω των 35 °C και κάτω των 5 °C

## Κατανάλωση

~ 0.15 - 0.25 Kg/m<sup>2</sup>

Η κατανάλωση εξαρτάται από την απορροφητικότητα του υποστρώματος, το προφίλ επιφάνειας κλπ

## Συσκευασία

Πλαστικά δοχεία των 20 kg

## Αποθήκευση

Σε στεγασμένους χώρους προστατευμένο από τον ήλιο και τον παγετό για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία.

## Σημειώσεις

Τα τεχνικά δεδομένα, οι ιδιότητες, οι υποδείξεις και οι πληροφορίες για τα προϊόντα της BAUER παρέχονται με καλή πίστη και βασίζονται στην έρευνα και την εμπειρία της εταιρείας και όταν αυτά αποθηκεύονται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες. Δεδομένου ότι στις εκάστοτε περιπτώσεις εφαρμογής δεν μπορεί να ελεγχθεί από την εταιρεία ο τρόπος χρήσης των υλικών και οι συνθήκες του έργου και του περιβάλλοντος, την αποκλειστική ευθύνη για το αποτέλεσμα έχει ο χρήστης του προϊόντος. Καμία ευθύνη υπό οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της εταιρείας, στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών. Ο χρήστης των προϊόντων πρέπει πάντοτε να ανατρέχει στην πιο πρόσφατη έκδοση των τεχνικών φυλλαδίων τους, που βρίσκεται στην επίσημη ιστοσελίδα του προϊόντος.

## Άλλες πληροφορίες

### BAUER BUILDING TECHNOLOGIES

ΒΙΠΕ Μεγάρων Αττικής

Tel: +30 210 5744222

Fax: +30210 5740777

Email: [info@netbauer.com](mailto:info@netbauer.com)

[http:// www.netbauer.com](http://www.netbauer.com)

Frankfurt, Reg. No 312310 QM and No 312310 UM

Qualitätsmanagementsystem

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

